

Érvényes

Ügyszám: P0100448

Bejelentés napja: 2001.01.26

Adatközlés napja: 2001.03.28

Közzététel napja: 2001.11.28

Uniós elsőbbség: JP2000019971 - 2000.01.28

NSZO: C07C-069/747

Cím: **Eljárás 3,3-dimetil-2-formil-ciklopropánkarbonsav-észterek előállítására**

Angol cím: A PROCESS FOR PRODUCING 3,3-DIMETHYL-2-FORMYLCYCLOPROPANE-CARBOXYLIC ACID ESTER

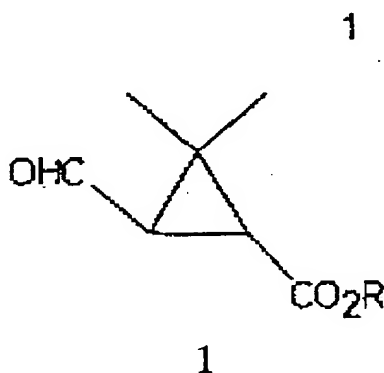
Bejelentő: Sumitomo Chemical Co. Ltd., Osaka (JP)

Feltaláló: Kurihara, Akio, Osaka (JP)

Komoto, Ichiro, Tokió (JP)

Hagiya, Koji, Osaka (JP)

Képviselő: Molnár Imre, DANUBIA Szabadalmi és Védjegy Iroda Kft., Budapest (HU)



Kivonat (közzétételi):

A találmány tárgya eljárás az (1) általános képletű 3,3-dimetil-2-formil-ciklopropánkarbonsav-észterek – a képletben R jelentése alkilcsoport, cikloalkilcsoport vagy adott esetben szubsztituált aralkilcsoport – előállítására. A találmány értelmél úgy járnak el, hogy valamely (2) általános képletű 3,3-dimetil-2-(2-metil-1-propen) ciklopropánkarbonsav-észtert – a képletben R jelentése a korábban megadott hidrogénperoxiddal reagáltatnak wolfram(VI)oxid, wolframsav, wolframsav-s alkilréniiumoxidok, molibdén(III)oxid, molibdátok, továbbá foszfor, bór vagy szilícium közül megválasztott heteroatomot és wolfram vagy molibdén közül megválasztott poliatomot tartalmazó heteropolisavak és ilyen heteropolisavak sói közül megválasztott

legalább egy katalizátor jelenlétében.

*** ABRA Frame686 ****

*** ABRA Frame687 ****